

НЕМНОГО О СЕБЕ

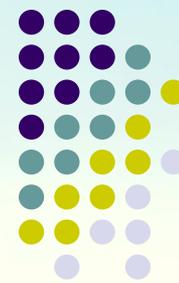


*Всем доброго времени суток!
Меня зовут Янковская Елена!
Мне 15 лет живу в г.Севастополе.
Я любознательна, внимательна,
начитана, трудолюбива, умею
сконцентрироваться,
наблюдательна, увлекаюсь
литературой о флоре и фауне,
занимаюсь в МАН журналистикой,
учусь писать статьи, люблю
рисовать и музыку.*





- ***Мне нравятся журналистика и экология. Став журналистом я хочу реализовать себя как человек который с помощью своих статей и на своём личном примере сможет вдохновлять людей на "экологические подвиги", да хотя бы поднять валяющийся фантик, а не пройти мимо, выключить свет, воду когда они не нужны и дело даже не экономии бюджета, что в принципе не плохо а в экономии природных ресурсов.***



- ***Ведь правильно написанная статья про экологию это немаловажно. Доходчивое объяснение почему нельзя например рвать краснокнижные цветы и что за это будет, думаю заставит задуматься большинство людей и не совершать ошибки.***
- ***Я регулярно принимаю участие в экологических конкурсах. Ниже представлены примеры моих конкурсных работ.***



**ЧЕЛОВЕК МОЖЕТ
БЫТЬ МОРЕЮ ДРУГОУ**

В России провозглашен принцип непрерывности экологического образования, это значит, что начиная с детского сада человеку прививаются определенные правила гармоничного сосуществования с окружающей средой.

В начальных классах эти принципы преподаются на уроках природоведения, краеведения, но лучше всего работает показательный, практический урок, поэтому нам нужно показывать на своем примере, что на природе делать можно, а чего — нельзя...



**В чистом море
хотят купаться
все!**



**Если ты не хочешь
купаться в
таком море?
Убери за собой мусор!**



Департамент образования и науки
города Севастополя
ГБОУ ДО "ЦЕНТУМ"

городская экологическая
акция-конкурс «Защитим Чёрное море»

**ЗАЩИТИМ
ЧЁРНОЕ
МОРЕ**

Янковская Елена Александровна
8-Г класс ГБОУ СОШ №15
классный руководитель:
Бычкова Наталья Павловна

Севастополь 2019.



Мы все любим Чёрное море, оно красивое, ласковое, доброе, кормит и даже лечит.

Но люди это не ценят!



Недобросовестные предприятия сливают отходы от

производственной деятельности в море. Страдают птицы.



А ВЫ ЗНАЕТЕ ЧТО ?
От целлофана в море гибнут птицы, рыбы, морские животные

В море плавают целлофан. Всесторонние исследования



Обрывки сетей, рыболовной лески, трюсов! В них добываются неразлагающиеся материалы, которые исчезнут лишь через 650 лет

вания морской среды показали, что жизнеспособность Чёрного моря ухудшается. Количество видов промысловой рыбы в Чёрном море стремительно сокращается. Если раньше в черноморских водах основными объектами промыслового



рыболовства были камбала-калкан, семейство осетровых, кефаль, лугарь, черноморская скумбрия, черноморская ставрида, то очень



А ВЫ ЗНАЕТЕ ЧТО ?
Существует «Конвенция о защите Чёрного моря от загрязнения» от 12 августа 1993 года № 5614-1



скоро эти виды можно будет занести в Красную книгу, а многие уже занесены. Только с 1 апреля по 1 мая в акватории Чёрного моря погибло 68 дельфинов, об этом



информирует Азово-Черноморская природоохранная прокуратура.



ГРАМОТА

НАГРАЖДАЕТСЯ

**ЯНКОВСКАЯ ЕЛЕНА,
обучающаяся 8-Г класса,**

победитель
школьного этапа
всероссийской олимпиады школьников
по биологии

Директор ГБОУ СОШ №15 С.П.Е. Кургуз



г. Севастополь
2018 год

Первоцветы – вестники весны.
Назвали их так потому что самыми первыми, ведь они появляются тогда, когда вся остальная природа ещё спит.



Но люди это не ценят!

Некоторые, спеша насладиться первыми дарами природы в погоне за наживой буквально уничтожают её.

К сожалению, самый известный крымский первоцвет – подснежник складчатый, методично уничтожается полицистами туристов. Любители сбора букетиков охотками собирают их в южнобережных и горных лесах Севастополя. Это главная причина резкого сокращения бело-розовых восточных лесов. Из-за сбора цветов для букетов страдают и остальные краснокнижники. «Бракеньеры-цветочники» нередко не только срывают цветы, но и выкапывают луковицы. Исчезают растения и из-застройки их мест обитания.

А ВЫ ЗНАЕТЕ ЧТО?

За сорванный букетик подснежника штраф до 5 000 руб.

А ВЫ ЗНАЕТЕ ЧТО?

Красная книга Севастополя была создана в начале 2016 года, до этого существовала только Красная книга Крыма

Приказом Севприроднадзора от 11.05.2016 № 66 была создана Комиссия по редким и находящимся под угрозой исчезновения животным, растениям, грибом города Севастополя, членами которой стали ведущие научные учреждения Крыма и города Севастополя, такие как ФГБУН «Институт биологии южных морей имени А.О. Ковалевского РАН», ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского», ФГБУН «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН», ФГБУН «Карадагская научная станция им. Т.И. Владимирского – природный заповедник РАН». Также приказом Севприроднадзора было утверждено положение о Комиссии.



Департамент образования и науки города Севастополя
ГБОУ ДО «ЦЕНТУМ»
городская экологическая акция-конкурс «Первоцветы»

Первоцветы Красной книги Севастополя

Янковская Елена Александровна
9-Г класс ГБОУ СОШ №15

классный руководитель:
Бычкова Наталья Павловна

Севастополь 2020

Подснежник складчатый



Крымские леса, украшают подснежники уже с начала января. Подснежники, первыми из цветов поднимают к небу хрупкие белые венчики над сухой опавшей листвой. Они наполняют зимний лес тончайшим ароматом пробуждающейся жизни.

Тюльпан двуцветковый



Для Севастополя дикие тюльпаны – большая редкость. В Крыму они встречаются чаще в нетронутых степных районах. Цветы снаружи бледно-фиолетовые, а внутренняя сторона – белая с ярко-желтым основанием. В Севастополе они находятся под угрозой исчезновения.

Крокус Адама



Или Крокус Крымский украшает каменистые склоны Севастополя с середины февраля. Пластичкой разновидности крокуса могут быть фиолетовыми или желтовато-белыми. Особое изящество цветку придает узорчатые прожилки на лепестках. Тонкая текстура еще заметна на их внешней стороне.

Внутри цветка – три оранжевых тычинки. В Севастопольском районе крокус Адама чаще всего можно встретить в Байдарской долине.

Орхидея Орфис рогатая



Орфис рогатая имеет и другое название – овод оносая. Причудливый цветок напоминает притаившегося овода. Особую схожесть придает боковые выросты, похожие на рожки. Интересно, что несмотря на отсутствие нектара орхидею опыляют пчелы, которые ошибочно принимают яркие цветы за гудящих трудолюбивых собратьев.

Это самая раннецветущая местная орхидея. Цветет розовая Орфис, обычно в мае, хотя в Южнобережном Крыму этот первоцвет начинает цвести с начала марта.

Пролеска двулистная



Это пока ещё относительно многочисленная для Севастополя первоцвет. Однако, из-за массовой выкапывания луковиц численность снижается. Пролеску легко узнать: тонкий розовый стебель украшают ультрамариновые «звездочки» нежных цветов. От корня тянутся два темно-зеленых листика. Встретить пролеску можно в горных лесах и на являе.

Крокус сузианский

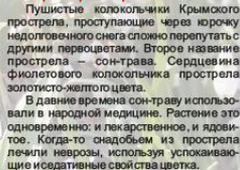
(узколистный)



Крокус или шафран сузианский украшает севастиопольские леса уже с начала февраля. Шафраны прокладываются на склонах гор в Балаклаве, в лесах у мыса Айя, на окраинах городских балок и полных Салун-горы.

Золотисто-желтый цветок шафрана напоминает хрупкую ромашку. На внешней стороне лепестков чуть заметны тончайшие лиловые прожилки. А внутри цветка тянутся вверх ярко-оранжевые ажурные тычинки.

Прострел Крымский

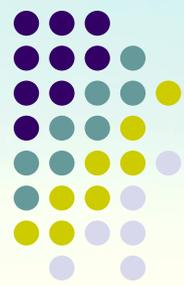


Пушистые колокольчики Крымского прострела, проступающие через юрочку недолговечного снега словно перелетать с другими первоцветами. Второе название прострела – сон-трава. Сердцевина фиолетового колокольчика прострела золотисто-желтого цвета.



В давние времена сон-траву использовали в народной медицине. Растение это одноцветное и лекарственное, и ядовитое. Когда-то снадобьем из прострела лечили неврозы, используя успокаивающие и седативные свойства цветка.

В Севастополе цветок встречается в дубовых лесах и на безлесных участках являе в Байдарской долине, в районе Уэндии и на границе с Флоросом.



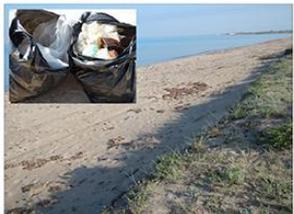
Мы все любим Чёрное море с его теплыми, ласковыми пляжами, неповторимым климатом, с красивыми видами. Но, к сожалению, иногда мы вместе этого видаем кучи мусора на пляжах, грязную воду с пленкой нефтепродукта, страдающих от него животных и морских животных.



Пляж в районе с. Березовое, Крым, 2015 г.



Миллиметровый свинец мусора на берегу Чёрного моря, заливная окраина г. Севастополя, Украина



Одним из результатов исследования была оценка количества 50000 кг, и больше 9,2 т/год приносимой в окрестности от туристов, объём мусора в среднем составляет 171 кг.



Исследовательские материалы: Прогимназия Крымляжская С. В. «Мониторинг экологической обстановки Чёрного моря в районах курортных городов, с/пос. Алушты: статьи и материалы, предоставленные Центром изучения, спасения и реабилитации морских млекопитающих «Безмятежное Море», Кутузова Р. О.,

Влияние жизнедеятельности человека на экологическое состояние Чёрного моря

Цель: Реализация условий для воспитания экологически грамотного гражданина нашей страны. Совершенствование знаний о состоянии окружающей среды.

Задачи: Оценить общее экологическое состояние Чёрного моря. Определить основные источники его загрязнения, причин гибели морских животных.

Методы исследования: Анализ материалов научных исследований и участие в экологических мероприятиях направленных на сохранение Чёрного морского биоресурса.



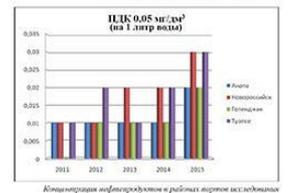
Основные результаты и выводы: фиксируется загрязнение экосистемы Чёрного моря: бытовой мусор, оборванные снасти, трюсы, пластиковые бутылки, пакеты, слив сточных вод, сброс нефтепродуктов в результате аварий или халатности лиц и организаций ответственных за ресурсы. Общество должно сохранить природу, для этого предлагаются международные и региональные законы о защите окружающей среды, проводятся разнообразные мероприятия, работают общественные и научно-исследовательские организации. Необходимо с детства воспитывать экологическую грамотность граждан.



Добровольцы Центра реабилитации дельфинов в Крыму спасают выброшенного на берег животного

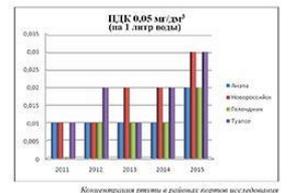
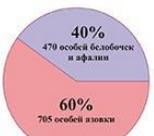


Точки отбора проб для исследования загрязнений



Концентрация нефтепродуктов в районах курортных городов

С апреля 2017 г. по настоящее время было выброшено на берег 1175 килограммов, 56 из них выбрасывались жителями.



Концентрация ртути в районах курортных городов

Видеозапись работы Ефремовой С.В. с/пос. Алушты. Морской экологический журнал, статья «Мониторинг экологической обстановки бухты Алуштыреспублики», Крымляжская С. В. и Жилиной Д. А.

Янковская Елена
ученица 9-Г класса
ГБОУ СО школы №15
кл. руководители: Быхаева Наталья Павловна
консультанты:
• Центр изучения, спасения и реабилитации морских млекопитающих «Безмятежное Море»
• пресс-секретарь дельфинария «Финистер» Котузова Рита Олеговна
• сотрудник дельфинария «Финистер» Жилиной Дарья Андреевна



Дети вместе с добровольцами при заходе дельфинария «Финистер» Геор Висентини Витальевичей

Если Вы заметили живого дельфина у берега, НИКОГДА НЕ ВСТАВАЙТЕ НА ЕГО ПУТИ, НЕ ПРИБЛИЖАЙТЕСЬ К НЕМУ. Большому или травмированному животному всегда необходима специализированная медицинская помощь, а вывоз в море неизбежно приведет к его гибели. А если дельфин ранен человеком, то это может привести к его гибели.



В России провозглашен принцип непрерывности экологического образования, это значит, что начиная с детского сада человеку прививаются определенные правила гармоничного сосуществования с окружающей средой. В начальных классах эти принципы провозглашаются на уроках природоведения, краеведения, но лучше всего работает показательный, практический урок, поэтому нам нужно показывать на своем примере, что на природе делать можно, а чего нельзя...

При создании этого стенда мною была провидена исследовательская работа и и подготовлен доклад на конкурс период работы 3 месяца.



Трамота

РЕГИОНАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ ЦЕНТР
ГБОУДО «Центр эколого-натуралистического творчества учащейся молодежи»

НАГРЖДАЕТСЯ

ЯНКОВСКАЯ ЕЛЕНА
учащаяся 9 класса ГБОУ «Средняя общеобразовательная школа № 15»

ЗА АКТИВНОЕ УЧАСТИЕ

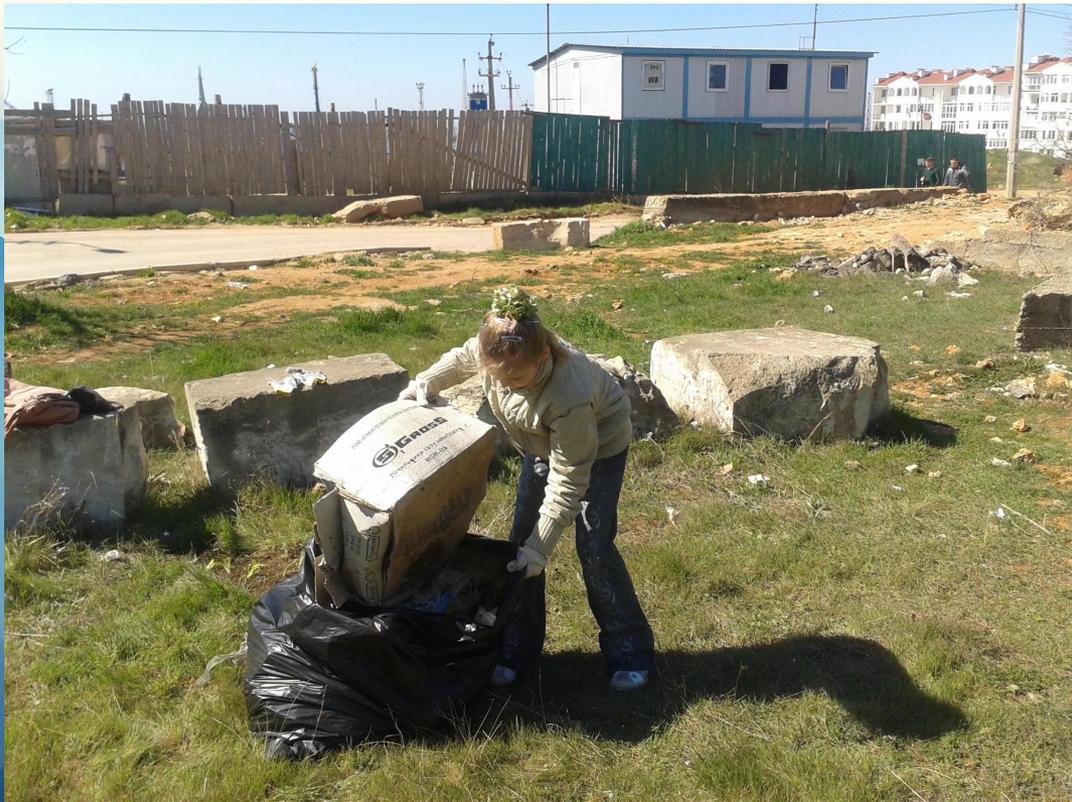
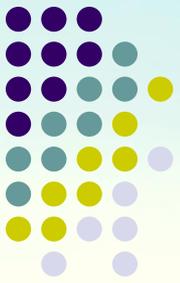
в городском конкурсе «Лучший стендовый доклад»
направление «ГИДРОЭКОЛОГИЯ»
Приказ от 16.12.2019 № 179

Директор  Н.Д. Дашков

г. Севастополь



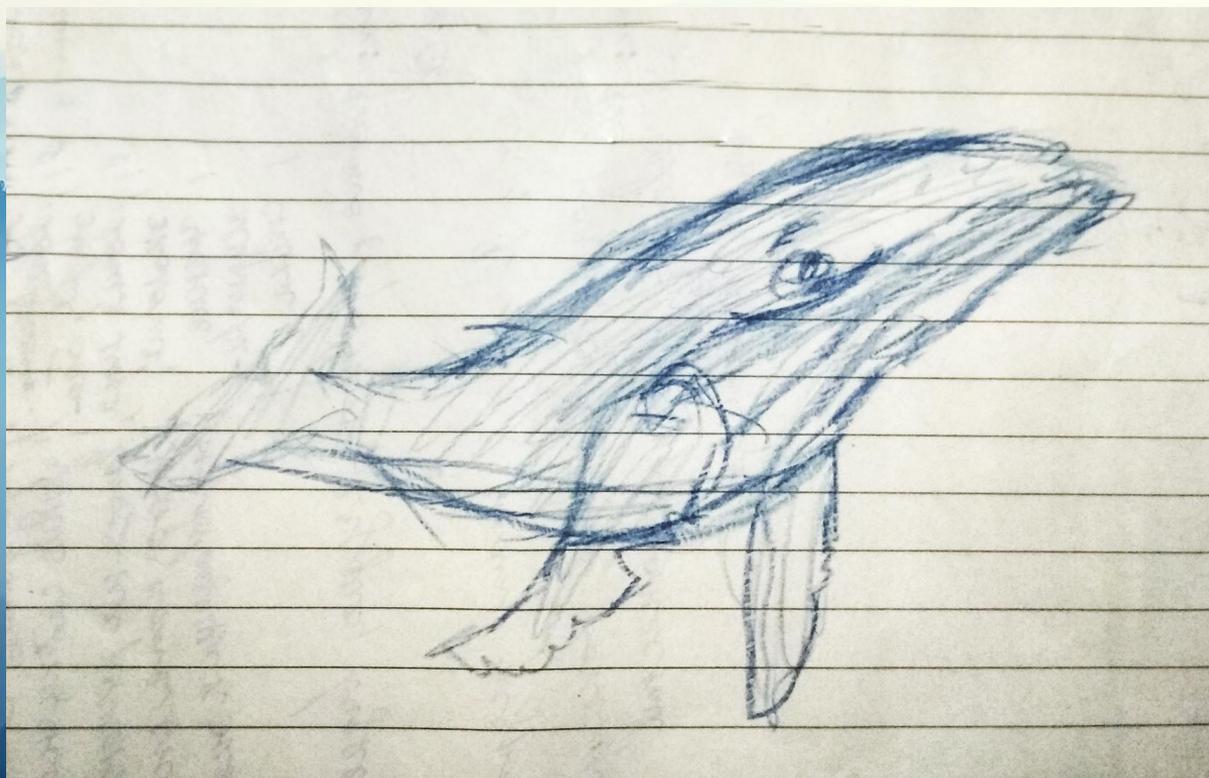
Я на субботнике





- ***И под конец я хочу сказать чем поможет мне выбранный мною вызов в реализации себя. Мне не безразлична экологическая обстановка в мире. Он дает мне стимул бережно и внимательно относиться к окружающей среде и тренироваться в написании статей в экологическом направлении.***

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ !



Китёнка нарисовала вам на память).